

固液干湿分离机 养殖场专用 物美价廉

产品名称	固液干湿分离机 养殖场专用 物美价廉
公司名称	曲阜市恒运机械制造有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:环昌 型号:200 产地:曲阜
公司地址	山东省济宁市曲阜市鲁城街道盛果寺村
联系电话	13053721579

产品详情

固液干湿分离机 养殖场专用 物美价廉

螺旋挤压式粪便干湿分离机主要由主机、无堵塞泵、控制柜、管道等设备组成。主机有机体、网筛、挤压绞龙、振动电机、减速电机、配重、卸料装置的部位组成。其工作过程如下：无堵塞泵将未经发酵的猪粪水泵入机体，在振动电机的作用下加速落料，此时经动力传动，挤压绞龙将粪水逐渐推向机体前方，同时不断提高前缘的压力，迫使物料中的水分在边压带滤的作用下挤出网筛，流出排水管。鸡粪干湿分离机的工作是连续的，其物料不断泵入机体，前缘的压力不断增大，当大到一定程度时，就将卸料口顶开，挤出挤压口，达到挤压出料的目的。为了掌握出料的速度与含水量，可以调节主机下方的配重块，以达到满意适当的出料状态。使用螺旋挤压式固液分离机，其自动化水平高、操作简单、易维修、日处理量大、动力消耗低、适合连续作业。其关键部件选用不锈钢材料制成，整机重量近半吨且外形尺寸较小，是规模化养猪场理想的固液分离设备，能大幅度提高固液分离与效益。但同时养猪场的排水工艺、环境的特点、贮粪池的容积与结构、排粪沟的落差等诸多因素又有着严格的要求。首先对其分离的物料有个起码的要求，应是未经发酵的粪水，从工艺要求上要修建一个贮存粪水的贮粪池。如果发现待分离的粪水浓度太稀，其固化物含量小于3%的时候，使用鸡粪干湿分离机会大大地降低出料效率。为了提高固液分离的效率，就要求在贮料池前修一个30立方米~40立方米的沉积池，此池略高于贮料池，其池上方留有溢流口，让较稀的粪水从高位上溢流出去，其池底会相应沉积得到较浓的物料，此后再进行固液分离就可大大提高出料速度了。

